Index of Claims

Application/C	ontro	I No.
---------------	-------	-------

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

10/723,146 Examiner

SNOWDEN ET AL. Art Unit

William P. Fletcher III

1762

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

Z	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
0	Objected

		Щ.					J		<u> </u>	Щ.	-
Cla	.:	г				Date					1
Clè	11111	_		_	- 1	Jau	<del>e</del>		_	_	ł
Final	Original	5/14/06									
				<u> </u>	_	╙	<u> </u>	<u> </u>	L.	ļ	Į
-	1	1	_	<u> </u>	┝	├	_		<u> </u>	<u> </u>	l
<u> </u>	3	"		-		⊢	-	⊢	⊢	-	ł
$\vdash$	4		$\vdash$	┝	⊢	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	ł
├─	5	"	$\vdash$	$\vdash$	┢	├	<del> </del> —	-	-	-	ł
-	6	"	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	l
	7	"		$\vdash$		T	$\vdash$				İ
	8	"									1
	9	"									]
	10	"	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	L_	l
	11	n n	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u>_</u>	_	ļ	l
<u> </u>	12	"	<u> </u>	_	_		_	<u> </u>	_	<u> </u>	ł
<u> </u>	13 14	"		-	-	-	$\vdash$	-		$\vdash$	ł
-	15		$\vdash$	$\vdash$	_	├	┢		$\vdash$	-	ł
	16		-	-	-	┢		1	$\vdash$	$\vdash$	79.7
	17	"	$\vdash$			<u> </u>	<u> </u>	<del>                                     </del>		-	l
	18	"									İ
	19	"									1
	20	"									
	21	"	L		_	<u> </u>			_		.
L	22	"			_	_	<u> </u>	ļ	_		ļ
	23	"	_	_	<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>	_		l
<u> </u>	24 25		<u> </u>	-	⊢	-	┝	⊢	┢		ł
-	26	-	$\vdash$	$\vdash$	┢	-	├─	-	$\vdash$		ł
	27	"	-	$\vdash$		-	$\vdash$	-	$\vdash$		ĺ
	28	N		$\vdash$		_	$\vdash$			Г	١
	29	N									
	30	N									
	31	N						L_			
$\perp$	32	N			_	<u> </u>	L_	_	L	<u> </u>	
$\vdash$	33	7	<u> </u>		ļ	<u> </u>	_	H	_		
$\vdash$	34 35	N	_			H	⊢	-	<u> </u>	<u> </u>	
	36	IN	-			┝	├	-	-	⊢	l
$\vdash$	37					<del>                                     </del>	<del> </del>	<del>                                     </del>	_	$\vdash$	
	38		_	_	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	
	39			$\vdash$					$\vdash$		
	40										İ
	41					匚		Ĺ			
	42	L			<u> </u>	L	_	_	<u> </u>		
$\vdash$	43	_	H	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢-	<u> </u>	1
$\vdash$	44	<b> </b>			<u> </u>	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	l
$\vdash \vdash$	45 46	-	Н		-	-	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	l
<del>  </del>	47	H	H	Н	H	H			$\vdash$	H	
$\vdash$	48	$\vdash$	_	H	Н	H	-	$\vdash$	-		
	49			_	Т		Т	Т	П	$\vdash$	
	50	П					_		П		ĺ

	Cla	im					Dat	e			_	]	Cla	im				(	Date	e	_		_	]
S2	Final											-	Final											
S												]		51		$\Box$								]
4   "   5   55   55   55   55   56   57   58   59				L_	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	_	Į		52		$\perp$				$oxed{oxed}$			匚	1
5   "     6   "     7   "     8   "     9   "     10   "     60   11     61   12     13   "     64   62     15   "     66   63     16   "     66   66     17   "     68   69     20   "     21   "     70   21     71   72     23   "     77   74     25   "     76   77     28   N     79   70     21   "     76   77     78   99     30   N     31   N     32   N     33   V     33   V     33   V     33   N     33   N     34					_	<u>L</u> .	┖				┖	[	<u> </u>	53		_				乚	$ldsymbol{ld}}}}}}$		ㄴ	Į
6   "   56   57   58     8   "   58   59   58   59   60   60   61   61   62   62   63   64   65   63   64   65   66   67   68   64   65   66   67   68   69		4		_	<u> </u>	_	_	_	_	_	L			54	Щ	_	_		L_	L	L	<u> </u>	L	ļ
7   "     8   "     9   "     10   "     11   "     12   "     13   "     63   "     14   "     15   "     16   "     17   "     18   "     19   "     20   "     70   21     21   "     71   "     22   "     23   "     24   "     25   "     26   "     27   "     28   N     79   30     30   N     31   N     32   N     33   4     33   4     33   8     34   4     40   90     40   90     41   91     42   92     43				_	匚	<u> </u>	_	<u> </u>	L	<u>L</u>				55	Щ	_	_		<u> </u>	<u> </u>	_	L	_	1
S   S   S   S   S   S   S   S   S   S				_	<u> </u>		┖	_	<u> </u>		_			56		_	_		<u> </u>		L.	_	ㄴ	1
9				_	_	_	_	_	_	<u> </u>	_			57		_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	<u> </u>	4
10		8		_	_		<u> </u>	<u> </u>	_	_	_			58	$\sqcup$	4			<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	1
11					_		<u> </u>		_	_	_				L i	4			<u> </u>	_	<u> </u>	_	$\vdash$	ł
12 "				<u> </u>	L		<del> </del>	<u> </u>	<del> </del>	-	<del> </del>			60	-		_		<del> </del>			_	-	ł
13 "   63   64   65   65   66   67   67   68   69   69   69   69   70   70   71   72   72   73   73   74   74   75   75   75   75   76   77   77   78   78   79   79   79   79		11		-	_	<u> </u>	├-	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			61		-				<u> </u>	ļ	<u> </u>	-	ł
14		12		_	<u> </u>	<u> </u>	├-		_	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	62		$\dashv$	_		⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	4
15		13			-	-	┼	$\vdash$	-	-	$\vdash$		<u> </u>	64	$\vdash$	$\dashv$	_		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	1
16 "		14		_	_	$\vdash$	⊢	├-	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	1						_		├-	<del> </del>	<del> </del> —	$\vdash$	1
17		15		_	├-	-		<del> </del>	<b>—</b>	<del> </del>	⊢				$\vdash \vdash$	-	$\dashv$		⊢	⊢	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$	1
18		10		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	╀	-		$\vdash$	-			67	H		_		├—	├-	⊢	├	-	1
19				<u> </u>	_		⊢		<b>—</b>	-	⊢				-	-	-	_	-	<del> </del>	-		⊢	1
20		10		⊢		⊢	⊢	⊢	-	-	⊢	ł			$\vdash$	$\dashv$			⊢	⊢		_	$\vdash$	1
21		19	L				⊢	⊢	_	$\vdash$	-	-	<u> </u>	70	$\vdash$	┥	ᅱ		┝	<del> </del>	H	<u> </u>	<del> </del>	1
72				├		-	<del> </del>		┝	⊢	<del> </del>				$\vdash$	$\dashv$	4		⊢	-	⊢	-	-	1
23		21		<u> </u>	-	<del> </del>	⊢	┝	⊢	⊢	⊢						-		<u> </u>	⊢	⊢	<u> </u>	$\vdash$	1
24   "   74     25   "   75     26   "   76     27   "   77     28   N   78     29   N   79     30   N   80     31   N   81     32   N   82     33   √   83     34   √   84     35   N   85     36   86   86     37   87   88     39   89   90     40   90   90     41   91   92     43   93   93     44   94   94     45   96   96     47   97   98     49   99   99		22		-	-		╀	⊢	-	-	-			72	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		H	⊢	⊢	<u> </u>	<u> </u>	ł
25		23		<u> </u>	_	-	-	⊢	-		-				Н	-			<u> </u>	_	⊢	⊢	-	ł
26   "   76     27   "   77     28   N   78     29   N   79     30   N   80     31   N   81     32   N   82     33   \lambda \rightarrow 84   84     35   N   85     36   86   86     37   87   88     39   89   90     40   90   90     41   91   91     42   92   93     43   94   94     45   96   96     47   97   98     48   98   99		25		$\vdash$	-	⊢	├-	⊢	$\vdash$	┝	┝	1		75	$\vdash$	-	_	_	<u> </u>	⊢	⊢	$\vdash$	$\vdash$	ł
27		26		⊢	-	⊢	├-	┝	-	⊢	┢				$\vdash$	-	-		$\vdash$	┝	$\vdash$	H	-	ł
28 N   78     29 N   79     30 N   80     31 N   81     32 N   82     33 V   83     34 V   84     35 N   85     36 36   86     37 38   87     38 89   89     40 90   90     41 91   91     42 92   93     43 94   94     45 95   96     47 97   98     49 99   99		27			$\vdash$	$\vdash$	├	⊢	-	-	┝	- 1	_	77		-	-		-	├	┝	$\vdash$	$\vdash$	ł
29 N   79     30 N   80     31 N   81     32 N   82     33 √   83     34 √   84     35 N   85     36 37   87     38 8   88     39 90   89     40 90   90     41 91   91     42 92   92     43 3 93   93     44 99   96     96 99   99		28		┝	┝	⊢	╁╌	┝		-	┝	1	_		$\vdash$	-			-	├─	-		$\vdash$	ł
30 N   80   81   82   33   4   84   85   85   86   86   87   88   88   89   89   89   89   89				-			H	-		┢	$\vdash$	1.		79	$\vdash$	-	-			┝		-	_	ł
31 N   81   82   33   34   35   N   85   85   36   86   87   38   88   89   40   40   90   41   42   42   42   42   42   44   44		30		$\vdash$	┢	-	$\vdash$	⊢	-	-	<del> </del>	1			$\vdash$				$\vdash$	┢			$\vdash$	ł
32 N 82 83 83 84 84 84 85 85 86 86 86 87 88 88 88 89 89 89 89 89 89 89 89 89 89	_	31		-	┝		$\vdash$	Н			$\vdash$				$\vdash$	+	-		H	┢	$\vdash$		⊢	ł
33   \( \)					┢╾	┢	<del> </del>	╁	┢	-					$\vdash$	_	⊣		<del> </del>	╁╌	-		$\vdash$	1
34 √ 84   35 N 85   36 86   37 88   39 88   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 96   47 97   48 98   49 99		33	7		$\vdash$		╁	╁	$\vdash$		$\vdash$			83	Н	_	_		-	-			Н	1
35 N 85   36   86   37   87   38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		34		_		T	T	Т	Т	$\vdash$	Н	-		84	H	$\dashv$	$\dashv$	_	$\vdash$	Н	T		$\vdash$	1
36   86     37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99				$\vdash$	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>	T	Т		$\vdash$	$\vdash$	1			$\vdash$	$\dashv$	$\neg$		$\vdash$	$\vdash$	1		一	1
37   87     38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		36		Т	┢	Ι	$t^-$	Г			$\vdash$	1		86	$\vdash$	$\dashv$	-		$\vdash$	Т	T		_	١
38   88     39   89     40   90     41   91     42   92     43   93     44   94     45   95     46   96     47   97     48   98     49   99		37	П		Г	Г	Т	T			$\vdash$	1			Н	寸	$\neg$	_	$\vdash$	$\vdash$	Т		Г	1
39 89   40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		38				Γ	T	П			Γ	1			$\Box$	$\dashv$			Г	Г	T			1
40 90   41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		39			Г	Г	Π	Г		$\vdash$	Γ	1			$\Box$	寸	$\neg$	_		<u> </u>			Γ	1
41 91   42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		40			Г	Γ	Γ	Г				1		90	П								Г	1
42 92   43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		41										]		91		$\Box$								1
43 93   44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		42										]		92							Г		Г	1
44 94   45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		43												93			·	_						1
45 95   46 96   47 97   48 98   49 99		44												94	П	7								1
46 96 97 97 48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		45				Γ		Г							$\sqcap$	$\dashv$					Г			1
47 97 98 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		46							П					96	$\sqcap$								Г	1
48 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		47	•											97		_					Г			1
49 99 99		48												98	$\Box$	$\dashv$							_	١
50 100 100		49												99	$\sqcap$	寸								١
		50												100		$\Box$								1

Cla	aim	1	n Date							
			Γ			T			Γ	П
Final	Original		ŀ			1				
ίĒ	Ξ̈́		İ		l					
		L	L	_			_			
	101 102 103	ᆫ	<u> </u>	_	_	ļ	<u> </u>	_	L	Щ
	102	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_		Щ
	103	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	<u> </u>	<u> </u>	┝	Н
	104 105	┝	-	<u> </u>	<u> </u>	├	<u> </u>	<u> </u>	├	Н
	105	⊢	⊢	-	<u> </u>	├-	-	-	├	Н
-	106	┝	$\vdash$	├-		┝	┝			Н
	107 108 109	┝	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	-			Н
	100	⊢	┝	┢	┢┈	┝	$\vdash$	-	-	Н
	110	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	Н
	111	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	112			$\vdash$	$\vdash$	Г	T		Г	Н
	113		i –	Г		Г	Г			П
	110 111 112 113 114 115					Г				
	115									
	116									
	117									
	118									
	119									
	120									Ш
	121 122 123		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	匚			Ш
	122	_	L	_	_	_	<u> </u>			Щ
<u></u>	123	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>		Щ
	124	┡	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Щ
	125	⊢	┝	├	<u> </u>	⊢	-	_	_	Н
_	124 125 126 127 128 129 130	├		$\vdash$	-	-	_		-	H
	128	-	-	-	$\vdash$	-	-	-	├─	Н
_	120		$\vdash$	-	<del> </del>		$\vdash$	-	<del> </del>	Н
-	130	┝	$\vdash$	┢	┢	-	⊢	$\vdash$	┢	Н
	131	┝	$\vdash$	┢	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н
	132	一	$\vdash$	$\vdash$	-	-	_	-	-	Н
	132 133	┢	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$			Н
	134	Н	Т	Т	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	Т	Н
	135			Г		$\vdash$	$\vdash$			П
	136		Г							П
	135 136 137									
	138 139									
	139	<u> </u>	L_	<u> </u>			_		L	Ш
	140	<u> </u>	L	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	141	_	_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	Щ
	142	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	143	<u> </u>	_	H	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	Н
	144	<u> </u>	-	-	<u> </u>	-	⊢	$\vdash$	$\vdash$	Н
	145	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$		Н
	146 147	-	<u> </u>	-	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	-	<del> </del>	Н
	148	$\vdash$	_	$\vdash$	-	├-	-	-	<b> </b> -	Н
	149	-		$\vdash$	-	$\vdash$	-	$\vdash$	<del> </del>	Н
	150	-	-	$\vdash$	-	<del> </del>		$\vdash$	<u> </u>	Н
	130				L	L			L	لــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ